

Shaeffer, John R. *Flood proofing : an element in a flood damage reduction program*. University of Chicago, Department of Geography, Research Paper No. 65; Chicago, 1960. 198 page, 25 fig., 84 tab.

B. R.

Volume 5, numéro 9, 1960

Mélanges géographiques canadiens offerts à Raoul Blanchard

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/020286ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/020286ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Département de géographie de l'Université Laval

ISSN

0007-9766 (imprimé)

1708-8968 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer ce compte rendu

R., B. (1960). Compte rendu de [Shaeffer, John R. *Flood proofing : an element in a flood damage reduction program*. University of Chicago, Department of Geography, Research Paper No. 65; Chicago, 1960. 198 page, 25 fig., 84 tab.] *Cahiers de géographie du Québec*, 5(9), 102–102. <https://doi.org/10.7202/020286ar>

GÉOGRAPHIE PHYSIQUE

Contributions internationales à la morphologie des versants. Édité par P. BIROT et P. MAGAR ; *Zeitschrift für Geomorphologie*, Supplementband 1, Göttingen, 1960. 240 pages, tableaux, figures.

Internationale Beiträge zur Karstmorphologie. Édité par H. LEHMANN ; *Zeitschrift für Geomorphologie*, Supplementband 2, Göttingen, 1960. 107 pages, tableaux, figures, cartes.

La première de ces deux publications constitue le Deuxième Rapport de la Commission pour l'étude des versants, présenté à l'occasion du XIX^e Congrès international de géographie, Norden, qui a eu lieu durant l'été de 1960. Ce deuxième rapport, tout comme le premier paru en 1956, présente un éventail de travaux que le morphologue moderne ne saurait ignorer. On y trouve en tout 26 articles. 7 de ces articles portent sur l'inventaire bibliographique des travaux récents relatifs à la morphologie des versants pour divers pays, 6 sur l'évolution des versants en domaine périglaciaire ce qui est susceptible d'intéresser particulièrement les morphologues canadiens, 3 sur la décomposition du granit. On note enfin une monographie originale et fort éloquent de Y. GUILLIEN sur l'évolution d'une paroi de sablière de la région d'Angoulême, en Charente. Notre pays n'étant pas représenté au sein de la Commission, il n'y a aucun article qui traite de l'évolution des versants au Canada.

Moins considérable en étendue que le deuxième rapport de la Commission pour l'étude des versants, le deuxième rapport de la Commission pour l'étude des phénomènes de karst, également présenté au Congrès de Stockholm, comporte 10 articles dont une importante étude de A. Bogli sur le mode de dissolution du calcaire sous les divers climats et sur la formation des lapiez, 3 articles sur les karsts tropicaux, et un article sur les karsts arctiques scandinaves, ce dernier travail étant de nature à intéresser de façon spéciale les morphologues arctiques canadiens. Toutefois, aucun de ces articles ne traite spécifiquement des karsts canadiens. À la fin du rapport, on trouve le texte d'une proposition pour la création d'un *Atlas des phénomènes karstiques comparés* où sont exposées les règles que devraient suivre ceux qui comptent collaborer à la préparation de cet Atlas.

En plus de l'intérêt intrinsèque du contenu de ces deux rapports, il convient de souligner la rapidité de leur publication après leur présentation au dernier Congrès.

B. R.

SHAEFFER, John R. **Flood proofing : an element in a flood damage reduction program.** University of Chicago, Department of Geography, Research Paper No. 65 ; Chicago, 1960. 198 pages, 25 fig., 84 tab.

Commandité par la *Tennessee Valley Authority*, cet ouvrage traite des mesures à envisager pour l'adaptation des bâtiments et de leur contenu à des conditions de crue périodique et des avantages économiques qui en résultent. On distingue trois groupes de mesures à mettre en œuvre à cette fin : mesures permanentes, mesures à caractère contingent, mesures d'urgence. Ces mesures sont étudiées à partir de l'exemple de la région de Bristol, dans la vallée de Tennessee. Les données de cette étude apparaissent applicables, jusqu'à un certain point, à des régions canadiennes où sévissent des crues périodiques, notamment le bassin de la Chaudière et celui de la rivière Rouge.

B. R.